SELLADOR ACRÍLICO UNIVERSAL

SELLADOR UNIVERSAL PINTABLE.





DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Sellador universal elastoplástico pintable a base de dispersión de acrilato. Para sellar juntas, costuras, hendiduras y grietas (de poco juego).

CAMPO DE APLICACIÓN

Ideal para sellar juntas, costuras, hendiduras y grietas de poco juego. Muy apropiado para el sellado en torno a marcos de puertas y ventanas, antepechos de ventanas, elementos prefabricados, escaleras, rodapiés, tabiques, placas de yeso, techos, chapas onduladas y tuberías de paso. Se adhiere a ladrillo, hormigón, hormigón poroso, enlucido, mampostería, madera, vidrio, azulejos de cerámica, metales y PVC rígido. También sirve para sellar hendiduras y grietas en paredes. No apropiado para para sellados de elasticidad permanente y en lugares con un grado elevado de humedad permanente y/o prolongado contacto con agua. No es apropiado para polietileno (PE), polipropileno (PP), PTFE, siliconas y betún.

CARACTERÍSTICAS

· Puede pintarse
· Alisado perfecto
· Fácil de aplicar
· Resistente a la humedad
· Excelente adherencia sin imprimación
· Resistente a rayos UV e intemperie
· Aplicable en interiores y exteriores
· Cualidad elastoplástica permanente (12,5% de estirado como máximo)
· neutro, sin ácidos

PREPARACIÓN

Circunstancias de aplicación: Utilizar a temperaturas comprendidas entre +5ºC y +40ºC.
Requisitos superficies: La superficie debe estar bien seca, limpia y libre de polvo, óxido y grasa.
Tratamiento previo de las superficies: Para una mejor adherencia a superficies porosas, éstas deben proveerse primero de una capa de solución diluida de masilla de acrilato (1 parte de masilla por 2 de agua). Para un buen resultado, aplicar cinta de pintor a los bordes de la junta. Para evitar la adherencia a tres lados y obtener la profundidad de junta correcta, rellenar la junta con un cordón de espuma de relleno o filme de PE.
Herramienta: Usar el cilindro con pistola de masilla.

APLICACIÓN

Consumo: 1 cilindro para 14 metros de junta de 6 x 6 mm.
Modo de empleo:
Cortar el tapón de plástico hasta la rosca. Enroscar la boquilla y cortarla en sesgado a la anchura deseada. Procurar mantener una anchura mínima de junta de 6 mm y máxima de 24 mm. La junta debe tener una profundidad de 6 a 9 mm. Aplicar la masilla uniformemente en la junta y alisarla antes de que pasen 10 minutos con una espátula o un dedo humedecidos.
Manchas/restos: Eliminar las manchas húmedas inmediatamente con agua. La masilla seca sólo puede eliminarse por procedimientos mecánicos.
Consejos: La masilla de acrilato no es apropiada para lugares permanentemente mojados y sellado permanentemente elástico. Para esto, usar Imedio Silicona Universal.

Para un sellado pintable, resistente al agua y de elasticidad permanente, usar Imedio Poly Max®.
Puntos de atención: La masilla puede pintarse y tras su total endurecimiento es resistente a la intemperie.

Procure que la junta permanezca seca al menos 8 horas. No emplear en tiempo lluvioso o cuando amenace lluvia.

TIEMPOS DE SECADO*

Velocidad de endurecido: aprox. 1 mm/24 uur
Tiempo de secado/endurecido: aprox. El secado total se consigue al cabo de 8-14 días, dependiendo de la humedad relativa del aire y la temperatura.

*** El tiempo de secado dependerá del tipo de superfície, la cantidad de producto empleado, el nivel de humedad y la temperatura ambiente.**

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Resistencia a la humedad: Buena
Resistencia térmica: De -20ºC a +75ºC
Resistencia a los rayos UV: Buena
Resistencia a los hongos: No
Resistencia a los compuestos químicos: Buena
Pintabilidad: Muy buena
Elasticidad: Limitado/a
Poder de relleno: Buena

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Materia prima básica: Dispersión de acrilato

SELLADOR ACRÍLICO UNIVERSAL

Imedio

Color: Blanco
Viscosidad: Pastoso
Contenido de materia sólida: aprox. 83 %
Densidad: aprox. 1.7 g/cm^3
Contracción: aprox. 17 %
Deformación max. permitida: aprox. 12,5 %

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

Como mínimo 24 meses después de la producción. Una vez abierto el envase es de conservación limitada. Guardar en envase bien cerrado, en un lugar seco, fresco y al abrigo de las heladas.

Nuestra recomendación se basa en amplios estudios y una gran experiencia práctica. Sin embargo, debido a la amplia variedad de materiales y condiciones bajo las cuales se emplean nuestros productos, no asumimos ninguna responsabilidad sobre el resultado obtenido o daño causado por mal uso. No obstante nuestro Departamento Tecnico esta siempre a su disposición para cualquier consulta.